

# HOTEMP SUPER M 121 S

Высокотемпературное масло для смазывания роликовых стержневых цепей



## Преимущества использования

- Максимальный срок службы оборудования даже при высоких рабочих температурах благодаря хорошей смазывающей способности, способности к растеканию и смачивающим свойствам
- Снижение расхода масла и образования паров из-за низких потерь при испарении при высоких температурах
- Регенерирует и растворяет пастообразные отложения масла, следовательно, меньше объем технического обслуживания и беспрепятственная работа смазывающих систем

## Описание

HOTEMP SUPER M 121 S – это низковязкое, не содержащее растворителей и термически стабильное эфирное масло.

## Применение

Масло HOTEMP SUPER M 121 S рекомендуется и используется для смазывания роликовых стержневых цепей в прессах Conti-Roll компании Siempelkamp.

## Указания по применению

Масло HOTEMP SUPER M 121 S – это усовершенствованная версия продукта, основанная на масле HOTEMP SUPER C 2-50. С учетом более длинных цепных штифтов, поддерживающих роликовые стержни прессов Conti-Roll компании Siempelkamp (как в прессах, выпускавшихся в 1999 году), проникающие свойства были

значительно улучшены. Таким образом, смачивание обеспечивается по всей длине штифта. Масло HOTEMP SUPER M 121 S используется в отдельном контуре для смазывания роликовых стержневых цепей.

Масло HOTEMP SUPER M 121 S также может использоваться для смазывания цепей везде, где требуется низковязкое масло, а также для очистки.

Масло HOTEMP SUPER M 121 S растворяет и регенерирует пастообразные отложения масла.

## Паспорт безопасности

Паспорт безопасности можно запросить на нашем сайте [www.klueber.ru](http://www.klueber.ru). Вы также можете получить его у вашего контактного лица компании Klüber Lubrication.

Упаковка	HOTEMP SUPER M 121 S
бочка стальная, 200 л	+
контейнер, 1000 л	+

Информация о продукте	HOTEMP SUPER M 121 S
Артикульный номер	002122
Химический состав, масло	полиэфирное масло
Внешний вид	прозрачный
Цвет	жёлтый
Нижний уровень рабочей температуры	0 °C / 32 °F
Верхний уровень рабочей температуры	250 °C / 482 °F
Плотность, DIN 51757, 20°C	прибл. 0,97 г/см <sup>3</sup>
Кинематическая вязкость, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40°C	прибл. 55 мм <sup>2</sup> /сек
Кинематическая вязкость, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 100°C	прибл. 8,2 мм <sup>2</sup> /сек



# HOTEMP SUPER M 121 S

Высокотемпературное масло для смазывания роликовых стержневых цепей

## Информация о продукте

## HOTEMP SUPER M 121 S

Коррозионное воздействие на медь, DIN EN ISO 2160, 24 ч./160°C

1 - 160 степень коррозии

Точка вспышки, DIN EN ISO 2592, прибор Кливленда, открытый тигель

>= 270 °C

Минимальный срок хранения при условии хранения продукта в оригинальной закрытой таре в сухом месте без замораживания

60 мес.

## Klüber Lubrication – your global specialist

Нашим призванием является разработка инновационных трибологических решений. Благодаря персональным консультациям мы помогаем нашим клиентам быть успешными по всему миру, во всех отраслях промышленности, на всех рынках. Благодаря нашим проработанным инженерно-техническим решениям и опытным компетентным специалистам уже более 90 лет мы соответствуем все более возрастающим требованиям на высокоэффективные смазочные материалы.

### ООО "Клүбер Лубрикэйшн"

Москва, просп. Андропова, д. 18, кор. 6, офис 5-12  
Тел. +7 (499) 418-00-33, [www.klueber.ru](http://www.klueber.ru)

Данное описание продукта предназначено для технически подготовленного читателя и содержит информацию о возможном применении, которой мы обладали на момент публикации. Оно не дает гарантий тех или иных качеств продукта и не освобождает пользователя от необходимости проводить предварительные испытания с выбранным продуктом. Указаны ориентировочные значения показателей, зависящие от состава смазочного материала, предполагаемой цели использования и метода нанесения. В зависимости от характера механико-динамической и химической нагрузки, температуры, времени эксплуатации и давления характеристики смазочных материалов могут изменяться. Эти изменения характеристик продукта могут повлиять на работу детали. Мы рекомендуем связаться с нашими техническими консультантами, чтобы обсудить ваш конкретный случай. По возможности мы можем предоставить вам образец продукта для испытаний. Мы постоянно работаем над улучшением нашей продукции, поэтому компания Klüber Lubrication оставляет за собой право в любое время и без предварительного уведомления изменить все технические характеристики, содержащиеся в данном описании.

Издатель и авторское право: Klüber Lubrication München SE & Co. KG.  
Перепечатка, полностью или частично, разрешена только после предварительной консультации с Klüber Lubrication München SE & Co. KG, с указанием источника и передачей копии документа.